## (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

#### (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



### 

## (43) Internationales Veröffentlichungsdatum 3. Februar 2005 (03.02,2005)

#### **PCT**

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/010440 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: F24C 15/16, 3/12, 7/08, A47J 39/00
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/001568
- (22) Internationales Anmeldedatum:

20. Juli 2004 (20.07.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 203 11 408.6

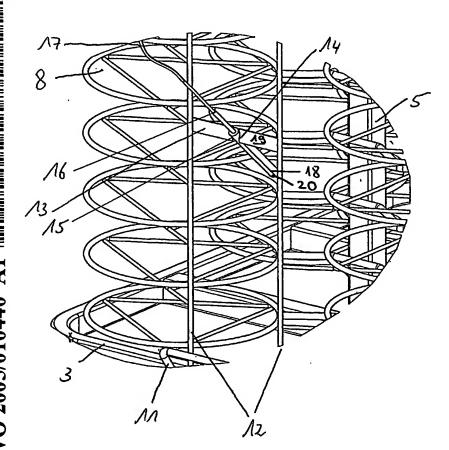
24. Juli 2003 (24.07.2003) DI

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): RATIONAL AG [DE/DE]; Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KRAMER, Gerhard [DE/DE]; Bahnhofstrasse 38, 86929 Penzing/Untermühlhausen (DE). KLASMEIER, Jürgen [DE/DE]; Dresdener Strasse 11, 86807 Buchloe (DE).
- (74) Anwälte: WEBER-BRULS, Dorothée usw.; Boehmert & Boehmert, Hollerallee 32, 28209 Bremen (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: POSITIONING DEVICE FOR A REFERENCE BODY
- (54) Bezeichnung: REFERENZKÖRPERPOSITIONIERUNGSVORRICHTUNG



- (57) Abstract: The invention relates to a positioning device for positioning a reference body on a rack frame for a cooking appliance, by means of which measured values of a cooking process can be detected by a sensor, which comprises a frame for holding at least one insertion column with a plurality of insertion levels, whereby said positioning device is secured to the rack frame by means of at least two joining pieces which extend substantially vertically upwards or downwards from a base element or upper element of the frame.
- (57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Positionierungsvorrichtung zum Positionieren eines Referenzkörpers, über den Meßwerte eines Garprozesses mittels eines Sensors erfaßbar sind, an einem Hordengestell für ein Gargerät, das ein Rahmengestell zum Halten zumindest einer Einschubsäule mit einer Vielzahl von Einschubebenen aufweist, wobei die Positionierungsvorrichtung über zumindest zwei Stege an dem Hordengestell befestigt ist, die sich von einem Grundrahmen oder Oberrahmen des Rahmengestells im wesentlichen senkrecht nach oben bzw. unten erstrecken.

#### WO 2005/010440 A1



PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht

vor Ablauf der f\u00fcr \u00e4nderungen der Anspr\u00fcche geltenden
Frist; Ver\u00fcffentlichung wird wiederholt, falls \u00e4nderungen
eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.